Дано целое число N (> 1), а также первый член A и знаменатель D геометрической прогрессии.

Сформировать и вывести массив размера N, содержащий N первых членов данной прогрессии.

A, A\*D, A\*D^2, A\*D^3 . . .

Начало

Ввод N

Ввод A, D

S[0] = A

i = 1

i < N?

S[i] = S[i – 1] \* D

i = i + 1

Вывод S[i]

Конец

+

-